

第7回結晶成長国内会議(NCCG-7)

主催 日本結晶成長学会(JACG) 協賛 日本鉄鋼協会, ほか

日時 昭和50年11月13日(木)~15日(土)

場所 名古屋市中区丸の内 愛知県産業貿易館(招待講演)

- (1) 結晶面の表面マイクロトポグラフについて
デルフト工大 P. Bennema
- (2) 融液成長における界面構造と転位の導入機構
NHK基研 千川 純一
- (3) 電子顕微鏡による結晶の characterization
名大工 美浜和弘
- (4) GaAs デバイスと結晶成長技術の現状と
諸問題

日電中研 水野 修, 渡辺 久恒
関 保夫, 朝鍋 静生

(一般講演)

日本結晶成長学会以外の学協会ですでに発表されたものでも差支えない。講演時間は討論時間を含めて20分。

一般講演の申込手続

申込期限 昭和50年8月15日。申込者に予稿用原稿用

紙を送付する。

申込方法 官製はがきに, ①題目, ②要旨(2~3行程度), ③著者の氏名と所属(登壇者に丸印), ④連絡先を明記して, NCCG-7 事務局(有住教授室)宛に送る。

(予稿原稿提出)

提出期限 昭和50年9月16日。

予稿の長さ 図, 写真を含めて所定のオフセット用原稿用紙1ページ以内。

予稿集は日本結晶成長学会の会誌として発行し, 会議前に会員に郵送するが, JACG 会員以外の参加者には会場受付で実費配布する。

(参加方法)

参加費 1000 円を当日会場受付で支払う。

予稿集代金 実費 (JACG 会員には無料で会議前に郵送する)。

(懇親会) 会期中に開催予定

申込先 (NCCG-7 事務局)

〒464 名古屋市千種区不老町

名古屋大学工学部電子工学科 有住教授室
NCCG-7 事務局

ESR 文献カードの有償頒布について

鉄鋼基礎共同研究会「特殊精錬部会」の第6分科会は1973年迄に公表されたESR並びにESR関連の内外文献調査の便を計るために文献カードを作成致しました。

文献カードの特長は

- (1) 図表をすべて日本文に要訳し, 文献内容の概略を把握出来る。
- (2) 所定の分類項目で分類穿孔してあり, 項目別の索引が可能である。

等多くの特長を有し, 利用法の1例としてESR材の疲労データーを入手したい場合には, ソーテングホールNo. 94で文献カード52枚を抜き, カードに記載されている図表の内容を調査し, 文献を入手すれば現在迄に公表されているESR材の疲労データーがわかります。

なお, 文献カードは印刷の部数によりコストが大幅に異なりますので, 予約制をとっていますが, 今回の機会を外しますと追加注文により印刷する事が出来ません。従つて今回出来るだけ多くの大学, 研究所, 会社で購入されることをお奨めします。

1. 概算頒布価格 36,000 円/632 枚~20,000 円/632 枚

(申込みの部数によつて異なります。)

2. 申込要領 ハガキ, または手紙で書名, 部数, 送付先を明記のうえ, 下記までお申込み下さい。

3. 申込先 100 東京都千代田区大手町 1-9-4

経団連会館3階 日本鉄鋼協会技術部 (03-279-6021)

4. 締切日 昭和50年8月31日

5. 備考 頒布希望部数が僅少の場合は非常にコスト高になりますので印刷を中止する事があります。その場合は頒布希望をされた各位に別途連絡致します。

ESR 文献集の有償頒布について

鉄鋼基礎共同研究会「特殊精錬部会」の第6分科会は初年度の活動として, 第1~第5分科会の今後のESR研究活動を円滑に実施するための参考資料, ならびにESRに関係する研究者および現場技術者の操業指針を目的に, ESRが本格的に開発され始めた1950年代後半より1973年末迄のESRに関する国際シンポジウム, 学協会誌および専門誌に発表された海外(USSRを除く)および国内の論文資料を可能な限り収集し, ESR文献集を編集してまいりました。

その文献件数は, 欧文493件, 邦文140件であります。内容は収集した文献, 資料のそれぞれに掲載してある図, 表, 写真を主体に分類整理し, 欧文および邦文別に文献集を編集したものです。

1. 価格 2,000 円(送料込)

2. 申込方法 書名, 部数, 送付先を明記のうえ代金を添えて, 現金書留にてお申込み下さい。

3. 申込先 100 東京都千代田区大手町経団連会館3階 日本鉄鋼協会技術部 (03-279-6021)

秋季講演大会宿泊・航空搭乗のご案内

秋季講演大会が10月1日(水)～3日(金)の3日間北海道大学において開催されますが、宿泊・航空割引搭乗のお世話を日本交通公社が取扱います。下記をご参照の上お申し込み下さい。

1. 宿 泊 ホ テ ル
- | | |
|-------------------|------------------------|
| A シングル.....¥ 5000 | 室料のみ
税サービス料は含まれません。 |
| B ツイン.....¥ 8500 | |
| C シングル.....¥ 2800 | |
| D ツイン.....¥ 4800 | |
- ビジネスホテル

2. 航空割引のご案内

往 路			復 路			備 考
9月30日	581便	福岡 10:30～千歳 12:40	10月3日	68便	千歳 18:00～東京 19:30	大会終了日接続
〃	575便	大阪 12:30～〃 14:15	〃	710便	〃 18:50～名古屋 20:20	〃
〃	705便	名古屋 12:05～〃 13:35	〃	578便	〃 17:30～大阪 19:20	〃
〃	61便	東京 13:15～〃 14:40	10月4日	56便	〃 11:15～東京 12:45	大会終了翌日分
〃	63便	〃 14:40～〃 16:05	〃	572便	〃 11:40～大阪 13:30	〃
			〃	582便	〃 13:30～福岡 15:55	〃
区 間	普通運賃	割引運賃	10月5日	64便	〃 15:30～東京 17:00	
東京～札幌	18,200	16,400	〃	776便	〃 16:20～大阪 18:10	
名古屋～札幌	23,400	21,060	10月7日	64便	〃 15:30～東京 17:00	
大阪～札幌	28,000	25,200	〃	776便	〃 16:20～大阪 18:10	
福岡～札幌	37,700	33,900				

昭和50年6月のダイヤを基準としていますので大会時は時刻が若干変更することがあります。

3. 申 込 先 〒060 札幌市中央区北3条西3丁目 大同生命ビル内
日本交通公社団体旅行札幌支店 日本金属学会、日本鉄鋼協会係
T E L 011-231-6677-8

4. 申込方法 予納金を添えて下記由込書によりお申込下さい。

宿泊.....1泊につき ¥2,000 予約取消が宿泊日の2週間前まででない
航空.....1便につき ¥3,000 予納金はお返しできませんのでご注意ください。

5. 残額支払

宿泊.....予納金との差額をホテル・フロントでご精算願います。
航空.....9月10日までに残金をお送り下さい。

6. そ の 他 日本交通公社では大会終了後、道内旅行を希望される方のお世話をいたしますので申込時にご相談下さい。

日本鉄鋼協会宿泊航空券申込書

氏 名 (クーポン送付先)		連絡先				TEL			
		勤務先				TEL			
ふりがな	希望	宿 泊 月 日				予納金	航 空	予納金	合 計
氏 名	クラス	9/32	10/1	10/2	10/3	1泊¥2000	往 路 復 路	(3000×)	
	A B C D						/ 便 / 便		
	A B C D						/ 便 / 便		
通信欄 道内旅行資料の付：要・不要									